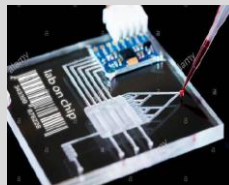


Zentrum für Physik und Medizin – ZPM Erlangen



Abb.: Ab Fritsch & Tschaidse



MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT

Planungsumfang:

- Hochtechnisierte Laserlabore mit Optical Imaging- u. Laser Mikroscopy Developent Facility
- Entwicklungslabore für Lab on a Chip, Mikro- u. Nanostrukturierung und Mikrofluidik
- Reinraum für Mikrofluidik-Chips, Klasse 10.000 bzw. ISO7
- Labore für Zellkultur, Molekular- und Biochemie
- Maus-Haltung (IVC) mit Spülküche und Aufbereitung
- Zebra-Fisch-Haltung mit Fütterungsrobotik, Aufbereitung, und Quarantäne Einheit
- Wissenschaftliche Werkstätten

Daten / Fakten:

Bauherr:	Max Planck Gesellschaft
Baumaßnahme:	Neubau
Leistungszeit:	5/2018 bis ca. 10/2022
Nutzfläche:	ca. 2.250 m ²
Leistungsphasen:	2 – 8